## Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/688,876	HIRA, YASUO
Examin r	Art Unit
Timothy J Thompson	2873

		<b>V</b>	Re	eje	cte	d			-	(	Thr	ou Ca	gh r ince	lle	ner d	al)			N	N	lon	-EI	ec	ted		A Appeal									
		=	Da						+			Restricted								li	Interfe			ıce	}	0		Objected							
Cla	im	Ι.	_	_	D	ate		_	_			Cla	aim			_	_	Date	e	_	_			С	laim		_			ate	-	_	_		
-	la.	20				1					-	_	al		-	Г								_	-E					٦		╗			
Final	Original	10/13	١.					ı	ļ		i	Final	Original											Final	Original										
_	X			I	I	1	I			_			51			L									101										
	2	Ш	-		4	4	4	_	_	_1	L		52		_			_				_		_	102										
	2	-	-	-	-	+	4	-		-	-	_	53	_	<u> </u>	-	_	ш	-						103	┰			_	_	-		_		
	<u>مر</u>	Н	+	+	+	+	-+	-	-		$\vdash$	-	54 55	-	-	-	-	١.,	-	Н	Н			⊢	104	$\vdash$	-	-	-	-	$\dashv$	-	_	_	
7	6		+	+	+	+	+	$\dashv$	-		-	-	56	-	├-	-	$\vdash$	H	├		Н	-		-	105	-	-	$\vdash$	-	-		$\dashv$	-	-	
2	7		+	-	+	+		-	-+	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	57	-	$\vdash$	-	-		-		-	$\dashv$		-	106	-	-	-		-+	-	-+	-		
2	8	Ξ	+	+	+	-	+	+	$\dashv$	-	-	7	58	$\vdash$	-	-		Н	-		Н	-		-	108		Н	$\dashv$	-	-	$\neg$	+	-	Н	
_	19"	Н	7	7	7	$^{+}$	T	7	7	$\neg$	-	7	59			1	1		-	$\vdash$		$\dashv$		-	109			-	-	-+		-+	$\neg$	۲	
_	10			7	1	_	+	_		_	$\vdash$		60	Г	Т	Т	Г	г	1						110	1	т			~	$\neg$	7	_		
	4		$\forall$	7	7		T	$\forall$		$\neg$		٦	61				Г			П					111		$\Box$					7	_		
	12		$\exists$										62												112										
	15		J	I	$\perp$	$\perp$	$\perp$						63										۱ ۱		113										
<u>1</u>	14	Ξ	_	_	I	$\perp$	_		$\Box$	_]			64	_											114					$\Box$	_				
	15	Ξ	_	_	4	1	_	-1		_	_		65	_	_				_			_			115				_			$\exists$			
2	16	Ξ		_	1	1	_	_	_	_	1_	_	66	_	_	_	_		_			_			116	L				_	_				
į	17	=	-	4	4	4	4	4	4	_	$\vdash$	4	67	_	L	<u>_</u>	_	ш	_	_				_	117					_	_	4		_	
۲.,	18	=	-	-	+	+	+	-	-	_	-	_	68	⊢	<u>_</u>	┡	_	L.,	-	_	_	_	1	<u> </u>	118	_	-			_	$\dashv$	4	_	_	
0	19 20		+	-+	+	+	+	-	-	-	$\vdash$	-	69 70	-	⊢	-	-	-	-	_	-			_	119	-	Н	$\dashv$	-	-		-+	_	-	
	21	=	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	71	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Η.	-	Н	-	$\dashv$		<u> </u>	121	-	-			$\dashv$		-	-	-	
4	22	H	-+	+	+	+	+	+	-	-	$\vdash$		72	├	⊢	⊢	-	Н	-	Н	-	$\dashv$		-	122	H	Н	$\vdash$	-	-	-	$\dashv$	-	$\neg$	
-	28	$\vdash$	+	-	+	+	-	$\rightarrow$	-	$\dashv$	$\vdash$	-	73	-	├	$\vdash$	-	-	-	-		$\dashv$			123	-	-	$\dashv$	_	-	$\dashv$	-	$\dashv$	-	
-	24	1	-+	-	+	+	+	+	-	_	$\vdash$	-	74	$\vdash$	-	-	-	-	-	-		$\dashv$	.	_	124		Н	$\vdash$	_	+	-	-		-	
	25		$^{+}$	-	+	+	$^{+}$	_	7	_	-	_	75	-	-	-			-			$\neg$		_	125	1	-			- †	-	-			
_	20			-†	$\top$	1	$\forall$		-	_		7	76		_	-		П				$\neg$		-	126							$\neg$			
2	27	=	$\neg$	$\neg$		$\top$		7		_	$\vdash$		77		Т										127					_		$\neg$			
3	28	Ξ		7	$\neg$								78		_	Г									128						_	7			
1	29	=				T	Ι.						79												129						$\neg$				
`	30		$\perp$		I		I						80												130										
_	31	Ш	_	4	4	4	4	4	4	_	$\perp$		81	Ш	_	L	<u> </u>	Ш	ļ_	Ш	_	_			131	ļ.,,		$\Box$	_	_	_1		_	_	
_	32	$\square$	4	4	-	-	-	4	-	_	1	-	82	-	L	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	L	ш	_	ᅴ			132	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_}	_1		_	_	
4	33	$\vdash$	-	4	+	+	+	+	-	4	-	4	83	_	ļ.,	_	_	Н	<u> </u>	H	-	-		_	133		Н	_	-4	4	1		_		
-	34 35	-	+	+	-+	+	+	+	$\dashv$		-	-	84	-	-	$\vdash$	-	Н	-	Н	-	4			134	1	-		$\rightarrow$	$\dashv$		-	4	$\dashv$	
	36	$\vdash$	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	-	85 86	Н	H	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		-1		-	135	Н	Н	-	-	-+	-	-	-	-	
-	37	-	+		+	-+-	+	$\dashv$	+	-	$\vdash$	-	87		-	$\vdash$	-	Н	-	$\vdash$	-	$\dashv$			137	-	-	$\dashv$	-	-+	-	$\dashv$	-	$\dashv$	
$\dashv$	38	Н	-+	+	+	-+	+	+	$\dashv$		-	-	88	-	-	-	-	$\vdash$	-	Н	-	$\dashv$	- 1	-	138	+	Н	-	-	+	-	-+	$\dashv$	-	
7	39	$\vdash$	7	7	+	+	+	+	+	-1	-	+	89	Н	-	$\vdash$	-	Н	Н	Н	-	-			139		Н	-	-	+	-	+		-	
7	40	Н	+	+	+	+	+	7	-	-	$\vdash$	-	90		-	Т	-	Н	-		-	-	- 1	_	140	Н		-	-	+	+	-	-	$\neg$	
	41		7	+	7	7		7	寸	_	$\vdash$		91			Т	Т		Т		_	┪	- 1		141	П		7	7	_	-	7	_	$\neg$	
	42		1		1	1		1	7				92					П	Т			-	- 1		142					7	_		7	7	
	43												93										- 1		143										
_	44		I		$\perp$	I	I	$\perp$				_1	94										- 1		144										
	45	П	1	I	_[	1	_	1	T			I	95								$\exists$				145				I	I	I				
_	46	H	1	4	4	4	_[	1	_[	_	L	_	96			_	L	ш	_	_I	$\perp$		ı		146			_[	$_{\perp}$						
_	47	Ш	+	$\perp$	-4	4	_	4	_	_	$\perp$	_	97	Ш	_	Щ,	_		_	$\Box$	_	_	Į		147		Ш	_	_	_	4	_[	_	_	
_	48	-	4	4	1	-1	-	1	-1	_	1_	-1	98	_		_	_	Ш	L.				- 1		148	$\perp$		_	_			4	_	_	